

---

# 城南中学 1#教学楼施工组织设计

## 目 录

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| 摘 要 .....                            | 1  |
| <u>第 1 章 前 言</u> .....               | 2  |
| 1.1 工程概况 .....                       | 2  |
| 1.2 工程目标 .....                       | 2  |
| 1.3 编制依据 .....                       | 3  |
| <u>第 2 章 各分部分项工程施工方案</u> .....       | 4  |
| 2.1 施工顺序及施工流向安排 .....                | 4  |
| 2.2 施工工艺和方法 .....                    | 5  |
| <u>第 3 章 劳动力、主要施工机械及材料供应计划</u> ..... | 19 |

---

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| <u>3. 1 各阶段人员组织安排及劳动力曲线图</u>    | 19 |
| <u>3. 2 机械设备数量性能及使用计划</u>       | 22 |
| <u>3. 3 周转材料供应计划</u>            | 23 |
| <b>第4章 工程质量的技术组织措施</b>          | 25 |
| <u>4. 1 各施工段、各工种、各专业相互配合及措施</u> | 25 |
| <u>4. 2 混凝土制作、输送、养护措施</u>       | 27 |
| <u>4. 3 钢筋绑扎、制作、焊接措施</u>        | 28 |
| <u>4. 4 建筑垂直度控制措施</u>           | 29 |
| <u>4. 5 屋面、卫生间防水质量保证措施</u>      | 29 |
| <u>4. 6 装饰工程施工工艺</u>            | 30 |
| <u>4. 7 质量体系和创优措施</u>           | 31 |
| <b>第5章 安全施工的技术组织措施</b>          | 41 |
| <u>5. 1 安全保证体系</u>              | 42 |
| <u>5. 2 安全管理制度</u>              | 42 |
| <u>5. 3 各分项工程安全技术措施</u>         | 44 |
| <u>5. 4 确保安全施工的组织措施</u>         | 46 |
| <b>第6章 文明施工的组织措施</b>            | 47 |
| <b>第7章 工期的技术组织措施</b>            | 50 |
| <u>7. 1 工期的技术组织措施</u>           | 51 |
| <u>7. 2 施工总进度图（详见网络计划）</u>      | 52 |
| <b>第8章 工程施工的各关键点、难点及其处理措施</b>   | 53 |
| <u>8. 1 预制板板缝处理</u>             | 53 |
| <u>8. 2 屋面、厨厕地坪渗漏</u>           | 54 |
| <u>8. 3 塑钢窗后塞口</u>              | 55 |

---

|                         |    |
|-------------------------|----|
| <u>8.4 墙体裂缝质量通病治理</u>   | 55 |
| <u>第9章 施工平面布置</u>       | 56 |
| <u>9.1 临时设施布置与数量</u>    | 56 |
| <u>9.2 临时用电</u>         | 56 |
| <u>9.3 临时用水</u>         | 57 |
| <u>9.4 施工平面布置图（见附页）</u> | 58 |
| <u>结束语</u>              | 59 |
| <u>致 谢</u>              | 60 |
| <u>参考文献</u>             | 61 |
| <u>附 录</u>              | 62 |

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。

如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/648103133023007002>